

## 2015-2017 SOS Sciences

À l'heure de la rentrée, le projet SOS Sciences est pratiquement terminé, les écoles adhés, les Italiens repartis, à noter les médias pour rapporter les expériences vécues entre partenaires belges et lors des modules en Italie et à Dinant, une bonne adresse: sos.sciences.wordpress.com

Pour rappel, ce projet, coordonné par la ville de Dinant, à l'initiative de la Communauté Scolaire Libre Georges Coussé, les Écoles Communales de Drenhance et Farnignoul, le Centre Culturel Régional de Dinant, la Maison du Patrimoine Médiéval Mosan, le Cercle Astronomique Mosan et la Maison du Tourisme et, côté italien, la région d'Ombrie, l'Institut Omnicomprensivo

Russelli Bassetti, l'Istituto Comprensivo Perugia 3, l'Istituto Comprensivo Perugia 1 et le Laboratorio del Cittadino Didato.

Les différentes étapes du partenariat Erasmus ont rassemblé quatre professeurs et deux partenaires italiens à Dinant en octobre 2015, une quarantaine d'élèves, d'enseignants et de partenaires belges à Castiglione del Lago et Pérouse en avril 2016, cinq enseignants et deux partenaires belges en Italie en septembre 2016 et douze élèves et huit accompagnateurs italiens à Dinant pour l'événement final en mai dernier. Entretemps, trois visioconférences ont réuni des centaines d'élèves au Centre Culturel Régional de Dinant et en Italie pour des échanges de bonnes pratiques à distance.

Chaque école et ses partenaires ont abordé les sciences en lien avec l'archéologie, le

développement durable, l'astronomie, l'eau et la santé, notamment en utilisant les nouvelles technologies.

Gageons que l'objectif initial de motiver des élèves aux sciences est en bonne voie!

Deux ans d'un travail collaboratif riche en rencontres de tous genres – rencontre avec la science, rencontre de cultures, de modèles d'enseignement – qui se sont clôturées par une semaine au timing serré: balade sur la Meuse, visite de la Citadelle, animation à la Maison du Patrimoine Médiéval Mosan, activité sur la Lesse, visite d'expositions, voyage en Pataphonie, observations astronomiques,...

Un seul bémol dans le projet, la difficulté d'entretenir la collaboration entre les écoles des deux pays en dehors des rencontres et donc de créer ensemble les outils à diffuser. Mais la volonté de se faire comprendre par l'autre et de mettre la dimension européenne au centre des travaux était bien présente.

## Focus: Objectif Sciences à l'Athénée

Cela fait deux ans que les élèves de 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> primaires de l'Athénée Royal Adolphe Sax font partie du projet Erasmus+. Si nous osons les sciences, réunissant différents partenaires de Dinant et d'Ombrie (Italie). Quelle belle expérience, riche en échanges et en apprentissages.

L'Athénée avait choisi pour thème les énergies renouvelables: l'énergie éolienne et hydraulique avec, respectivement, des visites de l'éolienne des enfants à Houyet et d'une maison autonome en électricité grâce à sa roue à aubes.

Tout au long de ces deux années de découvertes, les participants ont exploité en classe les engrenages et la pile électrique à travers divers ateliers. Une délégation de dix élèves s'est rendue en Italie en mai 2016 afin de reproduire ces expériences au sein des classes italiennes. Des échanges ont également lieu avec ces classes par le biais de visioconférences.

Cette belle collaboration s'est clôturée en mai dernier par la visite d'élèves italiens. Dans ce cadre, les 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> primaires de l'Athénée ont participé à une exposition à l'Hôtel de Ville de Dinant.



# Erasmus+

